

# TRYSKY

---



# VYSOKOÚČINNÉ TRYSKY PRO

Profesionálne vysokoúčinné trysky poskytujú zvýšenú účinnosť pre rozprašovacie systémy vďaka vysokej rovnomernosti rozprašovacieho vzoru pri zodpovedajúcej zrážkovej výške naprieč celým vedením.

## KLÚČOVÉ VÝHODY

- Vysoká účinnosť vďaka vysoko rovnomernému vzoru striekania
- Prispôbená zrážková výška 40 mm/h od 2,4 m do 5,2 m cez nastaviteľný rozsah výšec 0° až 360°
- Hladký vzor postreku s dobre definovanými okrajmi pre ciele zavlažovanie plôch
- Farebne odlišené s prírodnými odtieňmi, ktoré splynú s krajinou a umožňujú ľahkú identifikáciu v teréne

## ĎALŠIE FUNKCIE

- Jednoducho nastaviteľná výšec pomocou ľahko uchopiteľného vrchu trysky
- Hrubý vrch trysky ponúka dlhotrvajúcu odolnosť proti poškodeniu zariadenia
- Rýchla inštalácia s jasnou identifikáciou okrajov vzoru striekania

## PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Odporúčaná prevádzkový tlak: 2,1 bar; 210 kPa
- Kombinácia s telesom postrekovača Pro-Spray™ PRS30 na reguláciu tlaku na 2,1 baru; 210 kPa
- Záručná doba: 2 roky



**Tryska 8A-HE**  
Dostrek: 2,4 m



**Tryska 10A-HE**  
Dostrek: 3,0 m



**Tryska 12A-HE**  
Dostrek: 3,7 m



**Tryska 15A-HE**  
Dostrek: 4,6 m



**Tryska 17A-HE**  
Dostrek: 5,2 m

## ÚDAJE O CHARAKTERISTIKE VYSOKOÚČINNÝCH TRYSIEK



### 8A-HE

● Olivová Zelená

Dostrek 2,4 m  
Nastaviteľná výšec od 0° do 360°  
Trajektória: 20°



### 10A-HE

● Tmavomodrý

Dostrek 3,0 m  
Nastaviteľná výšec od 0° do 360°  
Trajektória: 25°



### 12A-HE

● Hnedá

Dostrek 3,7 m  
Nastaviteľná výšec od 0° do 360°  
Trajektória: 25°

Výšec	Tlak		Dostrek	Prietok		Zráž. v. mm/h		Dostrek	Prietok		Zráž. v. mm/h		Dostrek	Prietok		Zráž. v. mm/h			
	bar	kPa		m	m³/h	l/min	■		▲	m	m³/h	l/min		■	▲	m	m³/h	l/min	■
90° 	1,0	100	2,0	0,05	0,87	52	60	2,7	0,08	1,36	45	52	3,3	0,12	2,01	44	51		
	1,5	150		0,06	1,02	51	59		2,8	0,09	1,55	48		55	3,5	0,13	2,23	44	51
	<b>2,1</b>	<b>210</b>		<b>0,06</b>	<b>1,06</b>	<b>44</b>	<b>51</b>		<b>3,0</b>	<b>0,10</b>	<b>1,67</b>	<b>44</b>		<b>51</b>	<b>3,7</b>	<b>0,14</b>	<b>2,38</b>	<b>42</b>	<b>48</b>
	2,5	250		0,07	1,21	43	50		3,1	0,11	1,82	45		52	3,8	0,16	2,65	44	51
	3,0	300		0,08	1,32	41	47		3,2	0,12	1,93	45		52	3,9	0,17	2,84	45	52
180° 	1,0	100	2,0	0,10	1,65	49	57	2,7	0,16	2,65	44	50	3,3	0,23	3,88	43	49		
	1,5	150		0,11	1,85	46	53		2,8	0,18	2,94	45		52	3,5	0,25	4,24	42	48
	<b>2,1</b>	<b>210</b>		<b>0,12</b>	<b>2,08</b>	<b>43</b>	<b>50</b>		<b>3,0</b>	<b>0,19</b>	<b>3,24</b>	<b>43</b>		<b>50</b>	<b>3,7</b>	<b>0,28</b>	<b>4,62</b>	<b>40</b>	<b>47</b>
	2,5	250		0,14	2,37	42	48		3,1	0,21	3,52	44		51	3,8	0,30	5,03	42	48
	3,0	300		0,15	2,57	39	45		3,2	0,23	3,79	44		51	3,9	0,33	5,53	44	50
270° 	1,0	100	2,0	0,15	2,47	49	57	2,7	0,24	3,97	44	50	3,3	0,35	5,82	43	49		
	1,5	150		0,17	2,78	46	53		2,8	0,26	4,41	45		52	3,5	0,38	6,36	42	48
	<b>2,1</b>	<b>210</b>		<b>0,19</b>	<b>3,11</b>	<b>43</b>	<b>50</b>		<b>3,0</b>	<b>0,29</b>	<b>4,85</b>	<b>43</b>		<b>50</b>	<b>3,7</b>	<b>0,42</b>	<b>6,93</b>	<b>40</b>	<b>47</b>
	2,5	250		0,21	3,55	42	48		3,1	0,32	5,28	44		51	3,8	0,45	7,55	42	48
	3,0	300		0,23	3,86	39	45		3,2	0,34	5,68	44		51	3,9	0,50	8,29	44	50
360° 	1,0	100	2,0	0,20	3,29	49	57	2,7	0,32	5,30	44	50	3,3	0,47	7,76	43	49		
	1,5	150		0,22	3,71	46	53		2,8	0,35	5,88	45		52	3,5	0,51	8,48	42	48
	<b>2,1</b>	<b>210</b>		<b>0,25</b>	<b>4,15</b>	<b>43</b>	<b>50</b>		<b>3,0</b>	<b>0,39</b>	<b>6,47</b>	<b>43</b>		<b>50</b>	<b>3,7</b>	<b>0,55</b>	<b>9,24</b>	<b>40</b>	<b>47</b>
	2,5	250		0,28	4,73	42	48		3,1	0,42	7,04	44		51	3,8	0,60	10,07	42	48
	3,0	300		0,31	5,50	39	45		3,2	0,45	7,57	44		51	3,9	0,66	11,05	44	50

ÚDAJE O CHARAKTERISTIKE VYSOKOÚČINNÝCH TRYSIEK



**15A-HE**





Dostrek 4,6 m  
Nastaviteľná výšič od 0° do 360°  
Trajektória: 25°

● Čierna

**17A-HE**

Dostrek 5,2 m  
Nastaviteľná výšič od 0° do 360°  
Trajektória: 25°

● Šedá

Výšič	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲
90° 	1,0	100	4,2	0,18	2,95	40	46	4,6	0,22	3,61	41	47
	1,5	150	4,4	0,20	3,33	41	48	4,8	0,24	4,04	42	49
	<b>2,1</b>	<b>210</b>	<b>4,6</b>	<b>0,22</b>	<b>3,63</b>	<b>41</b>	<b>48</b>	<b>5,2</b>	<b>0,28</b>	<b>4,69</b>	<b>42</b>	<b>48</b>
	2,5	250	4,7	0,24	4,05	44	51	5,3	0,29	4,90	42	48
	3,0	300	4,8	0,26	4,28	45	51	5,4	0,31	5,25	43	50
180° 	1,0	100	4,2	0,35	5,78	39	45	4,6	0,40	6,68	38	44
	1,5	150	4,4	0,38	6,38	40	46	4,8	0,46	7,70	40	46
	<b>2,1</b>	<b>210</b>	<b>4,6</b>	<b>0,42</b>	<b>7,08</b>	<b>40</b>	<b>46</b>	<b>5,2</b>	<b>0,54</b>	<b>8,93</b>	<b>40</b>	<b>46</b>
	2,5	250	4,7	0,47	7,76	42	49	5,3	0,56	9,33	40	46
	3,0	300	4,8	0,50	8,39	44	50	5,4	0,60	10,03	41	48
270° 	1,0	100	4,2	0,52	8,67	39	45	4,6	0,60	10,02	38	44
	1,5	150	4,4	0,57	9,58	40	46	4,8	0,69	11,55	40	46
	<b>2,1</b>	<b>210</b>	<b>4,6</b>	<b>0,64</b>	<b>10,62</b>	<b>40</b>	<b>46</b>	<b>5,2</b>	<b>0,80</b>	<b>13,40</b>	<b>40</b>	<b>46</b>
	2,5	250	4,7	0,70	11,64	42	49	5,3	0,84	14,00	40	46
	3,0	300	4,8	0,75	12,59	44	50	5,4	0,90	15,05	41	48
360° 	1,0	100	4,2	0,69	11,56	39	45	4,6	0,80	13,36	38	44
	1,5	150	4,4	0,77	12,77	40	46	4,8	0,92	15,40	40	46
	<b>2,1</b>	<b>210</b>	<b>4,6</b>	<b>0,85</b>	<b>14,16</b>	<b>40</b>	<b>46</b>	<b>5,2</b>	<b>1,07</b>	<b>17,87</b>	<b>40</b>	<b>46</b>
	2,5	250	4,7	0,93	15,52	42	49	5,3	1,12	18,66	40	46
	3,0	300	4,8	1,01	16,78	44	50	5,4	1,20	20,06	41	48

Tučné písmo = Odporúčaný tlak

Poznámka: Regulátor tlaku integrovaný v telese postrekovača Pro-Spray PRS30 nastavuje na výstupe maximálny tlak 2,1 barov; 210 kPa. V záujme dosiahnutia katalógového dostreku a prietoku sa môže vyžadovať nastavenie skrutky na redukciiu dostreku.

Vysokoučinné Trysky Pro

